

ポータブル・3電源対応



2チャンネルレベルレコーダ *LR-20A*

- 記録モードは各チャンネル独立
- AC、DC両入力による記録可能
- LOG(レベル)、LIN(電圧)、レベル差の記録
- 1 Hz～20 kHzの周波数範囲
- 50 dB(レベル)、50 mm(電圧)の記録レンジ
- 3種類のペン動特性
- マーカペンつき
- 0.01～30 mm/secまで8種類の記録紙速度
- 記録紙の逆送りが可能(30 mm/sec)
- 記録紙検出機構により記録紙がなくなると紙送りとペン動作の自動停止
- 夜間測定のための、記録部照明用ライトつき
- ペン・紙送り・マーカのリモートコントロール
- マスタスレイブによる他器種との連動
- AC100 V、DC9 V～16 V、電池による3電源方式
- 充電式電池により停電時動作保証5時間

LR-20Aの各チャンネルは独立型、騒音レベルと振動レベルの記録や2地点のレベル差などの記録が行えます。また、周波数分析器と同期した測定、音響機器やトランスジューサの特性測定、さらに直流電圧を記録する一般的な記録計としても使用できます。

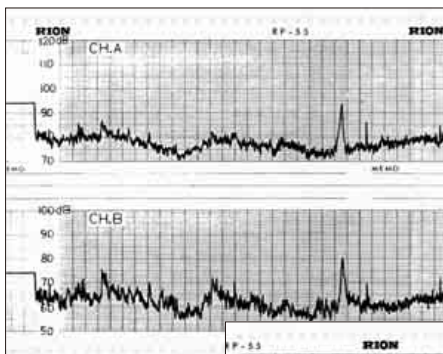
仕様

型式認定番号	JR-10
適合規格	JIS C 1512:1996 騒音レベル・振動レベル記録用レベルレコーダ
記録部	チャンネルA、チャンネルB、共通仕様
記録方式	自動平衡方式
周波数範囲	1.6 Hz~20 kHz ± 0.5 dB (記録レンジ50 dBのとき) 1 Hz~1.6 Hz未満は ± 1 dB
記録範囲	LOG (50 dB) および LIN (リニア)
入力インピーダンス	10 k Ω 、不平衡
入力電圧	AC : LOG、LIN共にフルスケールに要する電圧0.5 V~50 V (RMS) DC : LOG、LIN共にフルスケールに要する電圧0.5 V~50 V
時間重み特性	騒音計JISによるFastおよびSlow、振動レベル計JISによるVL
リミッター	電子式
記録モード	レベル差記録可能 A-B (LOGスケール) (チャンネルA)
紙送り部	
紙送り方式	パルスモータ方式
紙送り速度	0.01、0.03、0.1、0.3、1、3、10、30 mm/sの8段階切り替え および外部同期 (パルス駆動)、後進30 mm/s
記録ペン	ファイバーペン
記録紙	
一般用	RP-55 : 記録幅50 mm $\times$ 2 (長さ: 1巻約50 m) 最小目盛間隔1 mm 時間目盛間隔5 mm
周波数分析用	RP-56 : 周波数目盛0.8 Hz~630 Hz、25 Hz~20 kHz
マーカ	記録紙の端にマーキング (パネル面スイッチおよびリモート)
外部制御	周波数分析器などとの同期運動およびペンならびに 紙送り動作の外部制御
紙送り外部同期	外部からのパルスにより同期運動
リモートコントロール端子	ペン、紙送り、マーカのリモートコントロール、周波数分析器と 同時接続
ライト	照明用ライト (パネル面スイッチによる点滅)
電源	AC100 V (ACアダプタ使用)、単1形乾電池 $\times$ 9、充電式電池 または外部電源端子にDC9 V~12 Vを供給 消費電流 : 約500 mA (DC12 V時)
大きさ・重さ	110 (H) $\times$ 310 (W) $\times$ 250 (D) mm (突起物を含まず)・ 約4.6 kg (電池含む)
使用温度湿度範囲	-10 $^{\circ}$ C~+50 $^{\circ}$ C (ACアダプタ、充電式電池使用時) 0 $^{\circ}$ C~+50 $^{\circ}$ C (マンガン乾電池、アルカリ乾電池使用時) ~30 $^{\circ}$ C : 90 %RH以下 (結露のないこと) ~50 $^{\circ}$ C : 60 %RH以下 (結露のないこと)
付属品	BNC-BNCコード NC-39A $\times$ 2 記録紙 RP-55 $\times$ 1 ACアダプタ NC-46 $\times$ 1 単1形乾電池 R20P $\times$ 9 ファイバーペン PEN06S $\times$ 1組 (赤、青、黒色 各2本) マイクロドライバ D-62 $\times$ 1 キャリングケース $\times$ 1 付属品ケース $\times$ 1
価格 検査付き (税別)	846,000円
価格 (税別)	800,000円

オプション

品名	型式	価格 (税別)
チャートワインダ (巻取器)	CW-20	85,000円
バッテリープラグ	BP-03	5,000円
充電式ニッカド電池	BP-05	25,000円

記録例



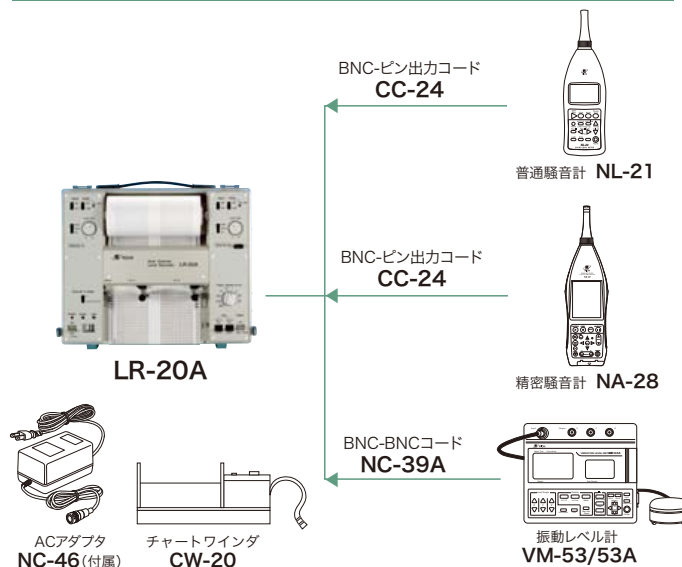
1. 壁の遮音特性

A : 屋外騒音
B : 屋内騒音

2. 壁の遮音特性

A : 屋外と
屋内騒音レベル差
B : 屋内騒音

システム図

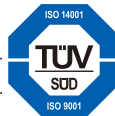


リオン株式会社

<http://www.rion.co.jp/>

*本カタログ掲載の各製品のデザイン・仕様などは予告なく変更する場合があります。

ISO14001 本社・東海営業所・
西日本営業所 認証取得
ISO9001 本社・東海営業所・
西日本営業所 認証取得



技術相談受付 0120-26-1566



当社の休日および土・日・祝日
を除く 9:00~17:00

本社・営業部 〒185-8533 東京都国分寺市東元町3丁目20番41号
 TEL.042-359-7887 FAX.042-359-7458
 西日本営業所 〒530-0001 大阪市北区梅田2丁目5番5号 横山ビル
 TEL.06-6346-3671 FAX.06-6346-3673
 東海営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内2丁目3番23号 和波ビル
 TEL.052-232-0470 FAX.052-232-0458
 リオン計測器販売(株) 〒336-0017 さいたま市南区南浦和2丁目40番2号 南浦和ガーデンビルリブレ
 TEL.048-813-5361 FAX.048-813-5364
 九州リオン(株) 〒812-0025 福岡市博多区店屋町5丁目22番 朝日生命福岡第2ビル
 TEL.092-281-5366 FAX.092-291-2847
 リオンサービスセンター(株) 〒192-0918 東京都八王子市市兵衛2丁目22番2号
 TEL.042-632-1122 FAX.042-632-1140